

	Object: Quecksilberbarometer
	Museum: Rochow-Museum Reckahn Reckahner Dorfstraße 27 14797 Kloster Lehnin, Ortsteil Reckahn 033835/60672
	Collection: Volksaufklärung 18. Jahrhundert
	Inventory number: 00053

Description

Quecksilberbarometer mit einer Skala aus Papier mit zwei Abbildungen über die Herstellung eines Barometers. Das Instrument besteht aus einer etwa 1 m langen luftleeren Glasröhre, deren oberes Ende geschlossen ist, in der im Gleichgewicht mit dem äußeren Luftdruck das Quecksilber etwa 76 cm hoch steht. Das untere offene Ende (nicht sichtbare) ist heberförmig umgebogen. Die Glasröhre ist von einem Holzkasten umschlossen; auf dem unteren, quaderförmigen Postament mit abschließender, mattierter Glasplatte steht eine hölzerne Säule mit hölzerner Grundplatte, dem ein offenes hölzernes, quaderförmiges Häuschen mit Giebel aufliegt. Der giebelförmige Aufsatzkasten ist mit einer Glasplatte geschlossen. Im Kasten liegt eine papierne Skala mit einem messingnen Anzeiger.

Basic data

Material/Technique: Quecksilber; Papier; Glas; Holz; Messing
Measurements: Höhe: 92,8, Breite: 9,6, Tiefe: 4,6 cm

Events

Created	When	Before 1800
	Who	
	Where	Germany

Keywords

- Barometer
- Meteorologisches Messgerät